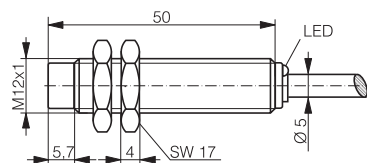
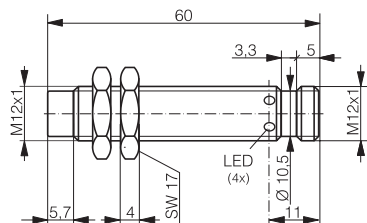


Abmessungen / Dimensions / Dimensions:

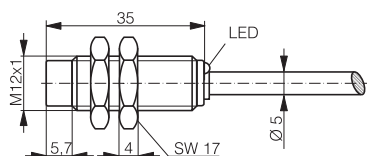
Diese Zeichnungen lassen sich aus dem Internet (www.contrinex.com) herunterladen.
Ces dessins peuvent être téléchargés depuis Internet (www.contrinex.com).
These drawings can be downloaded from Internet (www.contrinex.com).



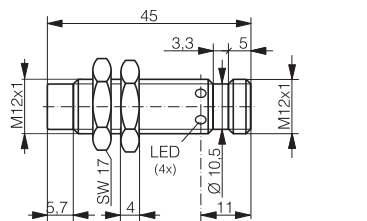
DW-AD-61#-M12
DW-AD-61#-M12-235
DW-AD-61#-M12-245



DW-AS-61#-M12

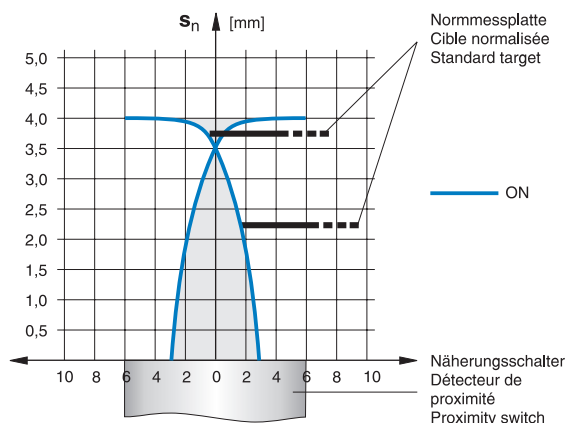


DW-AD-61#-M12-120

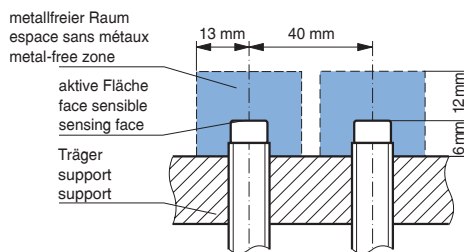


DW-AS-61#-M12-120

Ansprechkurve* / Courbe de réponse* / Response diagram*:



Einbau / Montage / Installation:



* typische Werte / valeurs typiques / typical values

Reduktionsfaktoren für Messplatte aus* / Coefficients de réduction pour cible en* / Correction factors for target of*:

Stahl FE 360 Acier FE 360 Steel FE 360	1,0	Kupfer cuivre copper	0,50	Aluminium aluminium aluminum	0,50	Messing laiton brass	0,60	Edelstahl V2A acier INOX V2A stainless steel V2A	0,90
--	------------	----------------------------	-------------	------------------------------------	-------------	----------------------------	-------------	--	-------------

Typenspektrum / Types disponibles / Available types:

Artikelnummer Numéro d'article Part number	Typenbezeichnung désignation part reference	Schaltung polarité polarity	Anschluss raccordement connection	Ausgang sortie output
320 820 011	DW-AD-611-M12	NPN	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 012	DW-AD-612-M12	NPN	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 013	DW-AD-613-M12	PNP	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 014	DW-AD-614-M12	PNP	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 016	DW-AS-611-M12	NPN	Stecker / connecteur / connector S12	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 017	DW-AS-612-M12	NPN	Stecker / connecteur / connector S12	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 018	DW-AS-613-M12	PNP	Stecker / connecteur / connector S12	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 019	DW-AS-614-M12	PNP	Stecker / connecteur / connector S12	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 051	DW-AD-611-M12-120	NPN	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 052	DW-AD-612-M12-120	NPN	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 053	DW-AD-613-M12-120	PNP	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 054	DW-AD-614-M12-120	PNP	Kabel / câble / cable 2 m PVC	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 056	DW-AS-611-M12-120	NPN	Stecker / connecteur / connector S12	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 057	DW-AS-612-M12-120	NPN	Stecker / connecteur / connector S12	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 058	DW-AS-613-M12-120	PNP	Stecker / connecteur / connector S12	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 059	DW-AS-614-M12-120	PNP	Stecker / connecteur / connector S12	Öffner / à ouverture / N.C.
320 820 327	DW-AD-613-M12-235	PNP	Kabel / câble / cable 3 m PVC	Schliesser / à fermeture / N.O.
320 820 611	DW-AD-613-M12-245	PNP	Kabel / câble / cable 5 m PVC	Schliesser / à fermeture / N.O.

Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, wo die **Sicherheit von Personen** von deren Funktion abhängt, ist **unzulässig**. Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten. Ces détecteurs **ne peuvent être utilisés** dans des applications où la **protection** ou la **sécurité de personnes** est concernée. Sous réserve de modifications et de possibilités de livraison. These proximity switches **must not be used** in applications where the **safety of people** is dependent on their functioning. Terms of delivery and rights to change design reserved.

610M12_IC.indd / page 2-3 / rev. 3 / 14.12.2015 / PYD