

**HDMI-Buchse/Stecker**



**Données Générales**

Référence	RRJ_HDMI_SW
Description	Connecteur encastrable HDMI
Degré de protection	IP20
Matériau des contacts	contacts et boîtier plaqués or
Température de stockage	-25°C ... 60°C
Température de fonctionnement max.	-25°C ... 60°C
Durée de vie mécanique	5000 cycle de branchement
Matériel	PA66
Découpe de montage	22.3mm
Couple de serrage (écrou de fixation)	max. 1,5 Nm
Tension assignée	40 V max.
Courant assigné	0,5 A max.
Connexions	face avant: prise HDMI 1.4, face arrière: prise mâle HDMI 1.4
Longueur du câble	60cm + 30mm
Couleur	noir
Épaisseur plaque de montage	1,5...8,0 mm

**Données générales**

HDMI standard	1.4
Configuration des broches	1:1

**Remarque**

X=Longueur du câble

Affectation des broches du câble HDMI :

Avant/arrière Broche : Nom du signal :

- 1 TMDS Data2+
- 2 TMDS Data2 Écran
- 3 TMDS Data2-
- 4 TMDS Data1+
- 5 Écran TMDS Data1
- 6 TMDS Data1-
- 7 TMDS Data0+
- 8 Écran TMDS Data0
- 9 TMDS Data0-



- 10 TMDS Clock
- 11 Écran TMDS Clock
- 12 TMDS Clock-
- 13 CEC
- 14 réservé (HDMI 1.0-1.3), HEC Data+ (HDMI 1.4)
- 15 SCL (horloge série I<sup>2</sup>C pour DDC)
- 16 SDA (ligne de données série I<sup>2</sup>C pour DDC)
- 17 Masse pour DDC / CEC / HEC
- 18 Tension d'alimentation +5V (min. 55 mA)
- 19 Détection Hot-Plug (toutes les versions), HEC Data- (HDMI 1.4)

Attention : utiliser au moins un câble HDMI High Speed ou mieux Ultra High Speed HDMI- I

